

# Remap LIGHT



**GOLD**  
*Evolution*

Manual de  
Operação do  
Equipamento

**CODIFICAÇÃO 22**

**VW, SKODA, SEAT - IMOBILIZADOR SIEMENS IMMO2 MC68HC05B16 PLCC52**

**E50071**  
**Carga 030**

[WWW.CHAVESGOLD.COM.BR](http://WWW.CHAVESGOLD.COM.BR)

**POCEDIMENTO  
PARA VERIFICAÇÃO**

**IMOBILIZADOR  
SIEMENS IMMO2**

Procedimento válido para os seguintes veículos:

LINHA VOLKSWAGEN: (CADDY 1998, GOLF 3 1995 À 1998, PASSAT 3, POLO 3 1995 À 1998, SHARAN 1998, TRANSPORTER 1998, VENTO)  
LINHA SEAT: AROSA 1998, ALHAMBRA 1998, CORDOBA 1998, IBIZA, INCA 1998, TOLEDO 1995 À 1998)  
LINHA SKODA: FELICIA, PICK-UP  
LINHA FORD: GALAXY

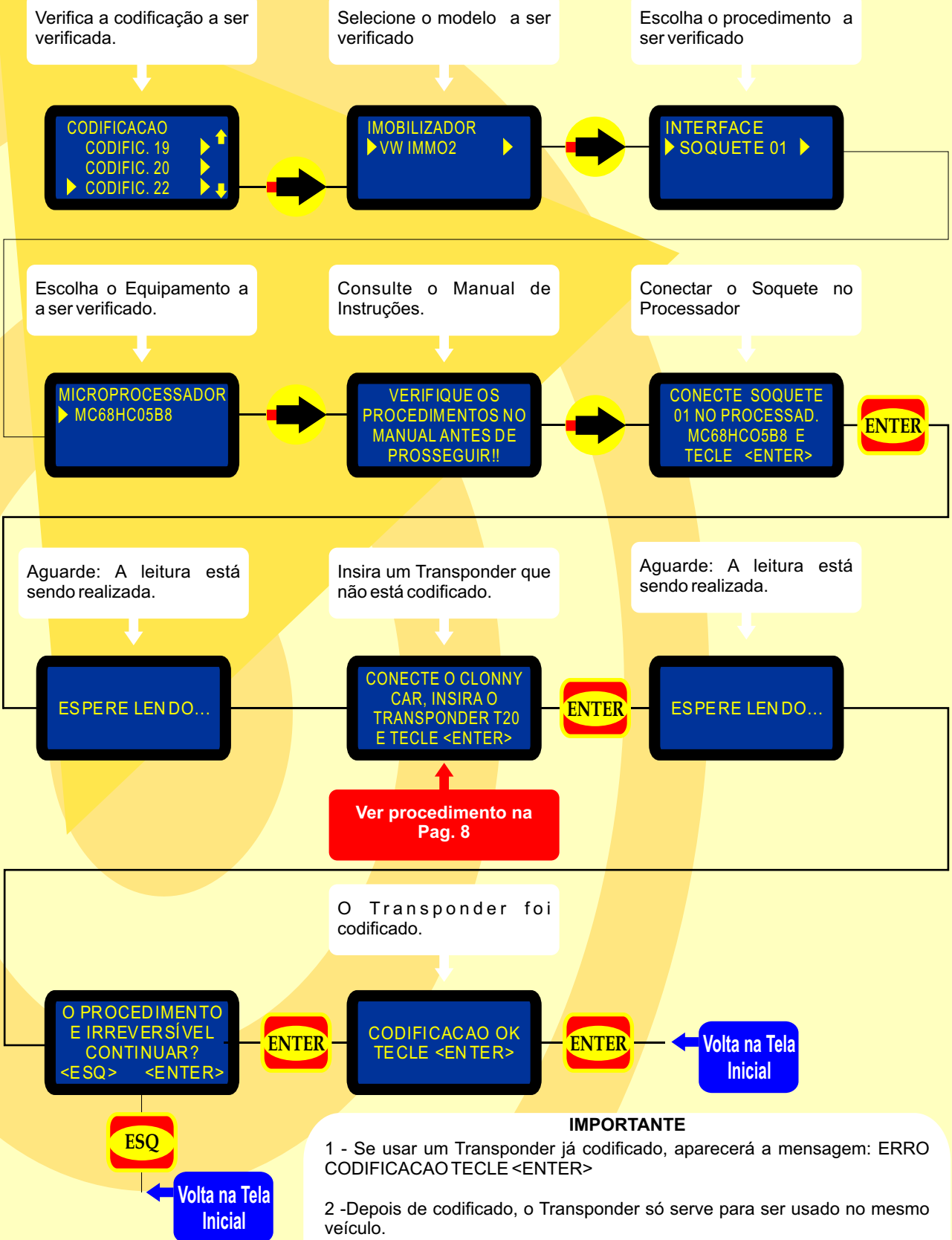
Escolha a ferramenta a ser verificada.



Identifica o tipo de chave.



Continua na página 03



**Ver ilustrações do IMOBILIZADOR VW IMMO2 a partir da Pag. 04**

**IMPORTANTE**

- 1 - Se usar um Transponder já codificado, aparecerá a mensagem: ERRO CODIFICACAO TECLE <ENTER>
- 2 -Depois de codificado, o Transponder só serve para ser usado no mesmo veículo.
- 3 - Caso queira gravar um novo Transponder, repita o procedimento.
- 4 - Mau contato da pinça, memória suja, mal posicionamento do Transponder , podem ocasionar ERRO DE CODIFICAÇÃO.



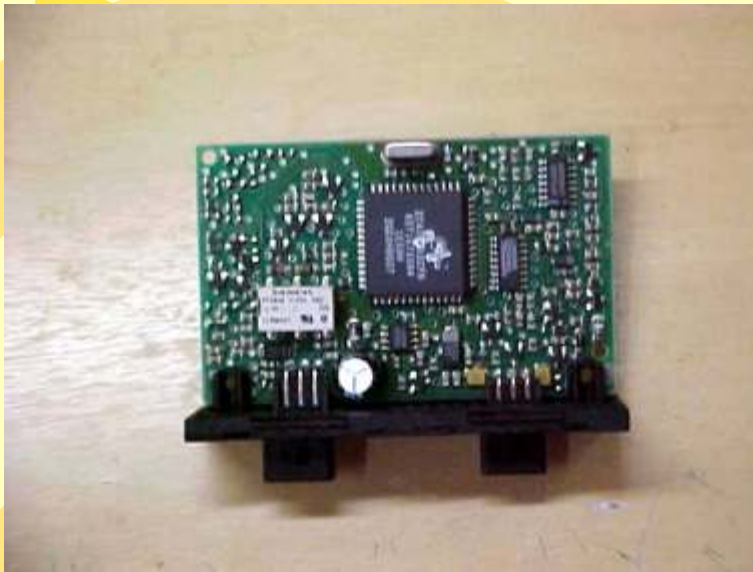
**Ver Procedimento na Pag. 03**

**Primeiro passo: identificar o immobilizador**

**Segundo passo: Muito atenção, pois deve-se desmontar o immobilizador com a chave girando para cima para não danificar a placa**

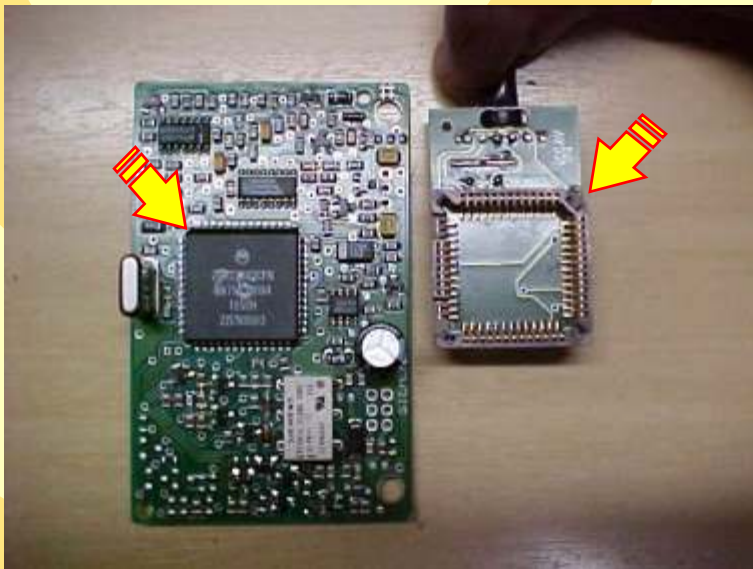


**Visão mais detalhada do processo de desmontagem do immobilizador.**



Visão geral da Placa do immobilizador Desmontada.

Identificação do Microprocessador



Vista do soquete e do immobilizador (atenção) pois o soquete possui um lado diferente dos outros três que indica como encaixar o soquete no Microprocessador.



Dependendo do local da memória quando utilizar o soquete 01, apoiar o mesmo com a mão conforme figura Ao lado.

Visão do imobilizador com o soquete 01 encaixado



Visão do Remap II imobilizador e Soquete 01 encaixado no Microprocessador





IMOBILIZADOR IMMO2  
SIEMENS

**CODIFICAÇÃO 22 - VW, SKODA, SEAT - IMOBILIZADOR SIEMENS IMMO2  
MC68HC05B16 PLCC52**

Processador Motorola MC68HC05B16 PLCC52 - Soquete 01

O tamanho do arquivo é 256 bytes.

Usar Transponder T20.

Deixa o Transponder pronto e programado para ligar o veículo.

Mostrar PIN code 4 dígitos.

**LINHA VOLKSWAGEN:** (CADDY 1998, GOLF 3 1995 À 1998, PASSAT 3, POLO 3 1995 À 1998, SHARAN 1998, TRANSPORTER 1998, VENTO)

**LINHA SEAT:** AROSA 1998, ALHAMBRA 1998, CORDOBA 1998, IBIZA, INCA 1998, TOLEDO 1995 À 1998)

**LINHA SKODA:** FELICIA, PICK-UP

**LINHA FORD:** GALAXY



**NOTA:** Para trabalhar com o Clonny Car e Pinça, tem que está ligado na fonte de alimentação.



**BOBINA**

**USANDO O TRANSPONDER**

Coloque o Transponder com a bobina virada para cima dentro da chave. Após programar no Clonny Car, se necessário for para utilização no veículo, usar a bobina virada para baixo.



**Ver Procedimento na Pag. 03**

**Retorna na pagina 09**



**IMOBILIZADOR SIEMENS IMMO2 - VW, SKODA, SEAT - MC68HC05B16 PLCC52**

Procedimento para Verificação.....	02
Codificar Transponder T20 usando o Clonny Car.....	03
Identificação e Desmontagem do Imobilizador VW.....	04
Identificação do Microprocessador.....	05
Aplicando o Soquete 01 no Microprocessador do Imobilizador.....	06
Ilustração do Imobilizador VW IMMO2.....	07
Acoplamento ao REMAP e Ilustração do Clonny Car e Transponder Megamos.....	08